Aeroshell
Turbine Oil 555

scheda tecnica (rev.11/2020)

CHEMAX
TAKE-OFF IN QUALITY

Descrizione

AeroShell Turbine Oil 555 è un olio contenente additivi per fornire maggiore resistenza termica e all'ossidazione.
E' stato sviluppato per resistere alle alte temperature ed alle esigenze di carico dei motori Super Sonic Transport, British DERD2497 e specifiche US XAS2354.
AeroShell Turbine Oil 555 offre eccellenti qualità quali la resistenza all'ossidanzione e una capacità di carico superiore rispetto agli standard degli oli di tipo II.

Applicazioni

Alto indice di viscosità, AeroShell Turbine Oil 555, infatti, è a base di fluidi sintetici utilizzati per mantenere la viscosità e proteggere i componenti in maniera più efficace.
Molti elicotteri, oggi, richiedono l'uso di un olio sintetico, e quindi del prodotto AeroShell Turbine Oil 555, ciò a causa della necessità di trasmettere più potenza attraverso il sistema di trasmissione. AeroShell Turbine Oil 555 è stato approvato anche per uso marino e industriale

Specifiche e Approvazioni

- Allied Signal: APU's, GTCP 30, 36, 85, 331, 660 e serie 700
- Allison EMS-53
- Augusta: A109 & A129
- Bell Helicopter Textron: approvato per tutti i motori a turbina Bell
- Boeing Vertol: Chinook
- CFM International: CFM56
- Codice NATO 0-160
- DOD-L-85734
- General Electric D-50: CT58, CF64, CF700, CJ610
- IAE: V2500
- Joint Service Designation OX-26
- MBB
- McDonnell Douglas
- Motorlet: M601D, E & Z
- Sikorsky: S-61N
- Westland: approvato per alcuni modelli
- Pratt & Whitney 512C type II: JT3, JT4, JT8, JT9, JT12, PW 4000
- Pratt & Whitney Canada: PT6T, PT6A (alcuni modelli), ST6, PW200
- Turbomeca: Makila
- Rolls-Royce: Trent, RB199, RB211-22B, -524, -535, Gem, Gnome, Adour, M45H, Olympus 593

Versione marina e Industriale

- Rolls-Royce: RB211-22, Olympus
- General Electric: LM100, 250, 350, 1500 & 2500

Proprietà fisiche e chimiche

Stato:	Lucido e trasparente
Densità a 15°C:	0,994
Viscosità a 100°C:	5,25
Viscosità a 40°C:	10300
Viscosità a -40°C:	10300
Punto d'infiammabilità:	260°C
Totale acido:	0,30

Packaging

24 pz x 1 aq

Chemax srl
via raibano, 39/E - 47853 Coriano (RN) - Italy
tel. +39 0541 660445 fax. +39 0541 650063
e-mail: info@chemax.it web: www.chemax.it
P. IVA 04212250403 REA 330674